Index of Claims

 . .		. •

Application No.

10/644,062

Examiner

Derrick G. Hamlin

Applicant(s)

SHIRAI ET AL.

Art Unit

1751

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α O Objected

		_								
Cla	aim	Date								
Final	1 Original	10/18/21								,
	1	V		t	1	\vdash	+	╁╴	╁	-
	2	Ť	-	\vdash	╁╌	†-	+	t	+	H
	3	H		1		1	\top		†	T
	1 2 3 4 5			T	T	T	1	t		
	5		Г	Τ		T	1		1	1
	6 7	V			Γ	Т			T	
									Ų.	
	8	L		<u> </u>	L	_				
	9			_	1_		_	_		<u> </u>
<u> </u>	10	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	1	ـــــ	╙	L
	11 12 13 14 15	<u> </u>		_	┞	┞	↓_	<u> </u>	ļ	<u> </u>
	12	_	_	_	ـ	╄		<u> </u>	╄.	ļ
	13		_	-	1	1	-	├	╀	<u> </u>
	14	_	_	├	├-	⊢	┼-	┾	╀	<u> </u>
	16			-	<u> </u>	\vdash	+-	├-	⊢	
	17	H		├	 		╁	╁	⊢	
	17 18	H		-	\vdash	╁	╁	\vdash	┼	\vdash
	19	-			-	╁	╁	-	\vdash	
	20	Н		\vdash	\vdash	┼-		 		\vdash
	21			┢	┢	-	\vdash	╁╴	H	\vdash
	22			t	\vdash	╁		\vdash	1	
	23					ऻ	1	T		
	24		_							
	25							Г		
	22 23 24 25 26 27									
	27				L					
	28 29						<u>L</u> .		L	
	29					L.		ļ_		
	30		_	_	_	_	<u> </u>	_		Ш
	31 32	\dashv		├-	├-	├	⊢			ļ
	33			ļ	┝	-	-	├	!	_
	34	\dashv	_	├	\vdash		-		-	Н
	35	\dashv		\vdash	-	┢	-	\vdash	\vdash	
\dashv	36		_	-	-	╁	┢	 	\vdash	
	37	寸				_	\vdash	H	-	\vdash
	38					_		_		-
	39								П	
	40									T
	41									
	42									
	43	\Box								
[44						L			
	45	\dashv				L	_	\Box		
	46	_		_			<u> </u>	Щ	<u> </u>	\sqcup
	47	_ļ	_			_	<u> </u>			_
	48	\dashv	_	_		_				-
-	49		_	_					\sqcup	_
	50	\perp								

CI	aim	Ţ-		_		Dat	P			
<u></u>		+	Т	Т	Т	T	Ť	Т	$\overline{}$	T
Final	Original									
	51							1	\top	\top
	J 52	oxdot								
	53									
	53 54 55	↓_	╙	4_	_	_	_	_	<u> </u>	1_
	55	╽.	╄	\perp	<u> </u>	┺	<u> </u>	1	1	<u> </u>
	56	╁.	-	1	┺	↓_	↓_	-	$oxed{\bot}$	∔
	57	┼-	┼	+-	├	╀	┼	+-	┼	 _
-	58 59	┼	-	+	┼	\vdash	╁	+-	╀	╂_
-	60	╁	+	+	╁┈	┢	╁╌	+-	╁	┼
-	61	┢	-	+	┿	╁	╁	╁	+-	┢
	62	+	\vdash	+	╁	+	╁	╁	╁╴	+
	63	† <u> </u>	十	T	T		1-	1	† •	T
	64	1	T	+			1	T	1	\vdash
	64 65			Т	Τ				1	十
	66									
	67									
	68	<u> </u>	L	_		L.				
	69	↓_	<u> </u>	↓	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	丄		$oxed{oxed}$
	70	ļ_	_	ļ.,	_	╙	ļ	$oxed{\bot}$	<u> </u>	<u> </u>
	71 72 73	1	\vdash	╄	↓	1	<u> </u>	₩		<u> </u>
<u> </u>	72	╄-	├	╄	╀	⊢		╄	├-	┞
	73	├	╁	-	├-	┢	├-	-	−	-
-	74 75	\vdash	\vdash	+		╁	-	╁	┝	-
	76	┢	╁╾	╁┈	1-	\vdash	-	┢	┢╌	╁
	77	├	╁	+-	 -	\vdash	┢	╁╌	-	+-
	78	1-	\vdash	1		<u> </u>	\vdash		\vdash	
	79			1	T	-			t^-	t
	80			1					1	
	81									
	82	<u>L</u>								
	83	_	ļ		<u> </u>	<u> </u>		_	L	
	84			_	<u> </u>		_	Ļ.,	_	_
	85	 —	<u> </u>	 —	L		<u> </u>	\vdash	-	
	86 87	⊢	├	┝			-	-		-
	88	-	\vdash	-				⊢	-	Н
	89	-		├─	Η.	\vdash	-	H	⊢	\vdash
	90	 		 	-		-	┢	┢	-
	91			\vdash	\vdash	\vdash		1		Н
	92							Г	Г	
	93									
<u> </u>	94									Ш
	95		L	<u> </u>	L	Ш		L		
	96	ļ		<u> </u>		Ш		_		Щ
\vdash	97	L	_	<u> </u>	L.	Ш		_	_	Ш
\vdash	98 99		_			\sqcup		<u> </u>	_	Н
$\vdash \dashv$	100	\vdash	_	-	-				_	Н
. 1	100					i 1		1		ıl

E E		ain:	т-			_	D :				
101	L CI		┼	Date							
102	Final	Original				E					
103		101									
104		102	<u> </u>	L							
106		103	↓_	_	┺	┡	_	╄		_	<u> </u>
106		104	├-	 	-	-	╀	╀—			L
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		105	╁	╁	╁	-	⊢	╁	+	-	┢
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		107	\vdash	-	╁╌	┢	╁	\vdash	-	-	-
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		108		\vdash	Г	-	T	+	\vdash	一	-
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		109									
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		110	_						<u> </u>		
114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		111	ļ	<u> </u>	 	L	_	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	L
114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		112	├	├-	-	-	⊢	-	+		
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		114	├-	├	\vdash	-	+	╁	\vdash	├	\vdash
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		115	┢	 	\vdash		┢	 	+	-	\vdash
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		116		<u> </u>	\vdash	-		t	T	 	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		117							Т		
120		118						L			
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		119	_	_	_	_	L	L	_	<u> </u>	Ш
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		120	┞	-	<u> </u>	ļ	L	ļ.,	<u> </u>	ļ	\vdash
124		121	\vdash	-	\vdash	-	├—	┡	┢	\vdash	
124		122		-		-	-	┢	-	\vdash	-
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		124	\vdash	 	_		1	-	 -		Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		125							\dagger		\vdash
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		126									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		127			L		L				
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		128	Ļ	ļ	L				<u> </u>		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		129	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	├	_	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146		130	-		-	\vdash	-	-	├	-	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		132	-	\vdash		_		H		H	
134		133				-	 	T	 	П	\neg
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		134									
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146		135									\Box
138		136	_	_	H		_	<u> </u>	<u> </u>	-	
139 140 141 142 143 144 145 146	-	137					_	-	-	-1	\dashv
140 141 142 143 144 145 146		139		_	Н		_	\vdash	\vdash	-	\dashv
141			_							\Box	\dashv
143 144 145 146		141									\Box
144 145 146											
145											_
146									Н	_	\dashv
	-+		-	\dashv		_	_		Н	\dashv	\dashv
147		147		\dashv	\dashv	-	-		\dashv	\dashv	
148				\dashv	\dashv	_				\neg	\dashv
149		149								丁	
150		150			\Box						